

Les HUG plongent les patients en dialyse au cœur d'un orchestre en réalité virtuelle

13.10.2026 par Alexia Muanza

Les HUG et l'Orchestre de la Suisse Romande s'associent pour proposer des concerts immersifs aux personnes en dialyse. Grâce à l'application Virtual Hall et à un casque de réalité virtuelle, les patients peuvent découvrir un concert symphonique depuis la scène, sans quitter leur lit.

Casque sur les yeux, les patients en dialyse des Hôpitaux universitaires de Genève (HUG) peuvent désormais se retrouver au milieu d'un orchestre sans quitter leur lit. Avec l'Orchestre de la Suisse Romande (OSR), l'établissement organise cet automne huit sessions de réalité virtuelle autour d'un concert symphonique, selon un communiqué.

L'expérience repose sur Virtual Hall, une application de réalité virtuelle de l'OSR présentée en première mondiale à Artgenève en janvier 2025 et développée avec la société suisse Cybel'Art, selon le site de l'orchestre.

Selon le communiqué des HUG et de l'OSR, la captation repose sur six caméras à 360 degrés et une prise de son multicanal de qualité studio. Les utilisateurs peuvent choisir leur position au sein de l'orchestre, notamment face au chef, au milieu des musiciens ou près des cordes et des percussionnistes. Le site de l'OSR précise en outre que Virtual Hall propose un mode d'«aide à la réalisation», qui suggère des cadrages en fonction de l'orchestration. L'application est disponible sur le Meta Store et doit prochainement l'être sur l'Apple Store et le Pico Store.

Aux HUG, l'expérience s'inscrit dans les activités d'ArHUG, qui propose déjà au centre de dialyse différentes interventions culturelles, notamment des prestations musicales et théâtrales. L'actualité IT en Suisse et à l'international, avec un focus sur la Suisse romande, directement dans votre boîte mail > Inscrivez-vous à la newsletter d'ICTjournal, envoyée du lundi au vendredi!



Virtual Hall plonge les patients au cœur de l'Orchestre de la Suisse Romande au Victoria Hall. (Source: OSR/HUG)